

B-EV4シリーズ

TEC

8タイプの
モデルバリエーション

4タイプの
インターフェース
コンパクトボディに標準装備



▲B-EV4T-GC17-R



▲B-EV4D-GH17-R

仕 様								
型番	B-EV4D				B-EV4T			
	203dpi		300dpi		203dpi		300dpi	
	剥離	カッター	剥離	カッター	剥離	カッター	剥離	カッター
	B-EV4D-GH17-R	B-EV4D-GC17-R	B-EV4D-TH17-R	B-EV4D-TC17-R	B-EV4T-GH17-R	B-EV4T-GC17-R	B-EV4T-TH17-R	B-EV4T-TC17-R
電源	AC100～240V±10% 周波数：50／60Hz(ユニバーサルタイプ)							
消費電力(待機中)	70.3W(2.18W)		59.5W(2.18W)		70.6W(2.25W)		55.2W(2.24W)	
外部環境条件	使用周囲温度：5～40℃ 使用周囲湿度：25～85%(結露なきこと)							
印刷方式	感熱印刷方式(直接発色)				転写印刷方式(直接発色／熱転写)			
ドット密度	8ドット／mm		11.8ドット／mm		8ドット／mm		11.8ドット／mm	
印字速度	127.0mm／秒、76.2mm／秒(剥離発行時)		101.6mm／秒、50.8mm／秒(剥離発行時)		127.0mm／秒、76.2mm／秒(剥離発行時)		101.6mm／秒、50.8mm／秒(剥離発行時)	
発行モード	連続発行／剥離発行	連続発行／カット発行	連続発行／剥離発行	連続発行／カット発行	連続発行／剥離発行	連続発行／カット発行	連続発行／剥離発行	連続発行／カット発行
有効印字寸法	108.0mm(横)×995.0mm(縦)最大		106.0mm(横)×453.2mm(縦)最大		108.0mm(横)×995.0mm(縦)最大		106.0mm(横)×453.2mm(縦)最大	
文字種類	漢字 ゴシック体：16×16、24×24、32×32							
英数字	タイムスローマン×6、ヘルベチカ×6、プレゼンテーション、レターゴシック、プレステージエリート×2、クレーエ×2、OCR-A、OCR-B							
外字	フリーサイズ：最大45種							
その他	アウトラインフォント：2種							
バーコード種類	JAN8／13、EAN8／13／128、UPC-A／E、NW-7、CODE39／93／128、ITF、MSI、インダストリアル2of5、KIX code、Postnet、Plessey、EAN8／13 add on 2&5、UPC-A add on 2&5、RM4SCC、GS1 Databar、カスタマーバーコード							
二次元コード種類	Data Matrix、Maxicode、MicroPDF417、PDF-417、QRコード							
文字及びバーコード回転	0°、90°、180°、270°							
インターフェース	シリアル・インターフェース(RS-232C準拠)、パラレル・インターフェース(セントロニクス準拠)、USB・インターフェース(USB2.0準拠)、LAN・インターフェース(10BASE-T／100BASE-TX準拠)							
使用紙寸法	連続発行	22.4～109.0mm(幅)×8～997.0mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×8～455.2mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×8～997.0mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×8～455.2mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×8～997.0mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×8～455.2mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×8～455.2mm(長さ)
厚さ0.06 ～0.19mm	剥離発行	22.4～109.0mm(幅)×23.4～150.4mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×23.4～150.4mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×23.4～150.4mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×23.4～150.4mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×23.4～150.4mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×23.4～150.4mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×23.4～150.4mm(長さ)
	カット発行	22.4～109.0mm(幅)×19.4～993.0mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×19.4～451.2mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×19.4～993.0mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×19.4～993.0mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×19.4～993.0mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×19.4～451.2mm(長さ)	22.4～109.0mm(幅)×19.4～451.2mm(長さ)
台紙幅／タグ幅	25.4～112mm							
外形寸法	剥離付き	198.0mm(幅)×261.8mm(奥行)×169.5mm(高さ)			198.0mm(幅)×262.0mm(奥行)×173.0mm(高さ)			
	カッター付き	198.0mm(幅)×288.0mm(奥行)×169.5mm(高さ)			198.0mm(幅)×288.0mm(奥行)×173.0mm(高さ)			
質量(付属品及び用紙・リボンを除く)	2.3kg以下	2.7kg以下	2.3kg以下	2.7kg以下	2.4kg以下	2.8kg以下	2.4kg以下	2.8kg以下
付属品	取扱説明書、電源コード、ACアダプタ、インターフェースカバー、保証書、登録フォーム、遮光版(GHタイプのみ)							

※性能保証のため、用紙は弊社が認定したものをご使用ください。

型番	印刷方式		ドット密度		発行方式		インターフェース			
	感熱	転写	203dpi	300dpi	剥離	カッター	USB	パラレル	シリアル	LAN
B-EV4D-GH17-R	●		●		●		●	●	●	●
B-EV4D-GC17-R	●		●		●	●	●	●	●	●
B-EV4D-TH17-R	●			●	●		●	●	●	●
B-EV4D-TC17-R	●			●	●	●	●	●	●	●
B-EV4T-GH17-R	●	●	●		●		●	●	●	●
B-EV4T-GC17-R	●	●	●		●	●	●	●	●	●
B-EV4T-TH17-R	●	●		●	●		●	●	●	●
B-EV4T-TC17-R	●	●		●	●	●	●	●	●	●

高品位な純正サプライ用品を用意

プリンタ性能については、日頃より細心の注意を払っておりますが、性能保証のため、用紙・リボンは当社が指定したものをご使用願います。当社の認定または指定したもの以外の用紙・リボンをご使用になりますと、プリンタ精度が得られず、バーコードの読取りに支障をきたす場合がございます。なお、用紙・リボンのご用命および用紙作成についてのお問い合わせは、お買上店、販売担当者にご連絡ください。



※東芝テックは製品のライフサイクル(部品、部材調達→製造プロセス→流通→お客様のご使用→使用済製品のリサイクル)について開発・設計段階より環境設計アセスメントを実施しています。また、東芝テック独自の環境調和型製品の基準を定め、この基準を満たした製品には左記マークを表示しています。詳しくは東芝テックのホームページをご覧ください。

●安全にお使いいただくために●

- ① ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。 ② 安全にお使いいただくために、保守サービス契約をおすすめしています。詳しくはテックエンジニアリング(株)または営業担当までお申し付けください。
③ 使用される電源は、取扱説明書に記載されている正しい電源でご使用ください。また、アース接続が必要な機器は確実にアース接続をおこなってください。

■純正サプライ用品使用のお願い

当社の純正サプライ用品は、各種印字テストやハードへの耐久テストを実施し、厳しい規定をクリアしていますので、安心してお使いいただけます。ご注文は最寄りの事業所にお申し付けください。

※本カタログ中の商品写真は、印刷の都合上実際の色とは若干異なることがあります。 ※本カタログ中のレシート、ラベルは任意に作成し(拡大)、(縮小)しています。

※記載されている会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。 ※本カタログに掲載の商品は、改良のため内容および仕様の一部を予告なく変更することがあります。

東芝テックのホームページはこちら... <http://www.toshibatec.co.jp/>

東芝テック株式会社

〒141-8664 東京都品川区東五反田2-17-2 オーバルコート大崎マークイースト

北海道支店	TEL.011-733-1700	東京西支店	TEL.042-523-5381	中国支社	TEL.082-544-0821
東北支社	TEL.022-772-7591	神奈川支店	TEL.045-681-7891	岡山支店	TEL.086-231-4391
北東北支店	TEL.019-635-2442	静岡支社	TEL.054-281-7311	四国支店	TEL.087-869-1033
南東北支店	TEL.024-922-9883	沼津支店	TEL.055-921-9944	九州支社	TEL.092-482-6611
北関東支店	TEL.048-856-8901	中部支社	TEL.052-889-5201	北九州支店	TEL.093-562-8500
新潟支店	TEL.025-284-9888	北陸支店	TEL.076-223-1666	中九州支店	TEL.096-370-8321
群馬支店	TEL.027-363-1171	関西支社	TEL.06-4807-6500	南九州支店	TEL.099-255-5911
栃木支店	TEL.028-636-2111	京都支店	TEL.075-692-1500	特設営業部	TEL.03-6422-7600
信州支店	TEL.0263-25-1555	北大阪支店	TEL.072-861-2525	特設営業部	TEL.03-6422-7766
東京支社	TEL.03-6422-7500	南大阪支店	TEL.072-252-7713	その他事務所 / 全国主要都市	
東関東支店	TEL.043-255-0301	神戸支店	TEL.078-252-8171		

●お問い合わせは

全国を網羅する充実のサービスネットワーク

東芝テックは、全国約150余ヶ所のサービスステーションで、いつでもスピーディで正確なサービスをお届けしております。



多彩なインターフェース&豊富なモデルバリエーション。 高機能をコンパクトボディに凝縮しました。



▲B-EV4D-GH17-R

転写印刷方式

- 203 dpi 転写剥離付きモデル
B-EV4T-GH17-R
- 203 dpi 転写カッター付きモデル
B-EV4T-GC17-R
- 300 dpi 転写剥離付きモデル
B-EV4T-TH17-R
- 300 dpi 転写カッター付きモデル
B-EV4T-TC17-R

※転写モデルでも直発色印字が可能です。

感熱印刷方式

- 203 dpi 直発色剥離付きモデル
B-EV4D-GH17-R
- 203 dpi 直発色カッター付きモデル
B-EV4D-GC17-R
- 300 dpi 直発色剥離付きモデル
B-EV4D-TH17-R
- 300 dpi 直発色カッター付きモデル
B-EV4D-TC17-R

2種類のドット密度から 選択可能

ドット密度は、高品位な印字を可能にする203dpiと、細かい文字やマークもよりくっきり鮮明に印字する300dpiの2種類。用途に合わせてお選びいただけます。

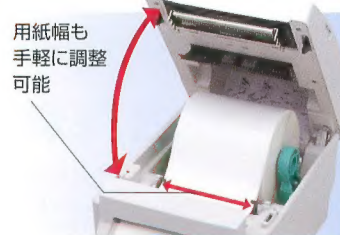
置き場を選ばない、スクエア&コンパクト設計

外形は幅198mm×奥行262mm以内※と、ほぼB5サイズのスペースに置けるコンパクトなフォルムです。また、高さはいずれのモデルも173mm以内で、上部もすっきりスクエア。置き場所を選ばず、どこでも手軽に使えます。

※剥離付きモデルのサイズ

用紙の交換もラクラク

用紙交換もカバーを開けてガイドを外すだけの手軽さ。用紙の残量がひとめで確認できる小窓も付いています。



幅広い用紙に対応する用紙検出センサー

固定式の透過センサーに加え、可動式の反射センサーを装備しているため、用途に合った用紙を使用することができます。

大きなラベルでも余裕で印刷

対応用紙寸法は幅109mm、最大印刷範囲は幅108mm×長さ997mm※。大きなラベルもラクラク印刷できます。

※203dpiタイプのサイズ

地球環境にも配慮しました

廃棄後の環境負荷を減らすために、鉛フリーはんだとクロムフリー鋼板の採用を含む『RoHS指令』対応設計』を実施。

様々な業種・業態のニーズに応える 豊富なモデル構成

- ①印字方式(感熱方式(直発色)／熱転写方式(転写および直発色))、
- ②ドット密度(203dpi／300dpi)と、③発行方式(剥離付き／カッター付き)の3つをそれぞれ組み合わせた8つのモデルをご用意しています。多様な発行形態や幅広い業態のニーズに合わせてお選びいただけます。



剥離付きモデル

通常印刷のほか、印字したラベルを一枚ごとに台紙からはがして印刷できます。

※用紙の中央部分を残して出力するパーシャルカットにも対応(オプションのパーシャルカッターB-EV204-P-QM-R使用)できます。



カッター付きモデル※

通常印刷のほか、印字したラベルを指定の枚数でカットして印刷できます。

豊富なフォント&バーコード、 二次元コードに対応

搭載するフォントは、ビットマップフォント英数字20種類+漢字3サイズとアウトラインフォント2種。さらに23種類のバーコードやQRコードなど5種類の二次元コードもサポートいたしました。

様々な用紙の種類に対応

多くのお客様のご要望にお応えできるよう、レシートやタグ、ラベルなど、様々なサプライ用品に対応。耐久性・透明性に優れたフィルム、プラスチックの特性をもつ合成紙にも印字可能です。

設置面積の 原寸サイズ イメージ

幅198mm×奥行268mm
(カッター付きモデル)

B-EV4



直発色
剥離付き
モデル

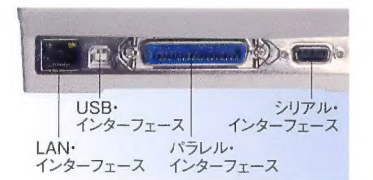
直発色
カッター付き
モデル

転写
剥離付き
モデル

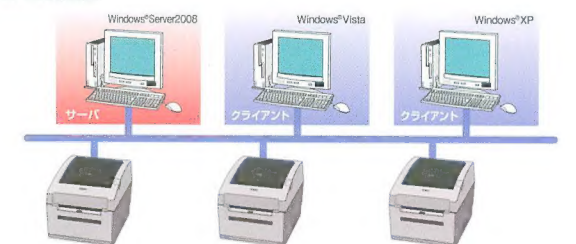
転写
カッター付き
モデル

4つのインターフェース装備と SDカードスロット内蔵

USB・インターフェースとパラレル・インターフェース(セントロニクス準拠)、シリアル・インターフェース(RS-232C準拠)に加え、LAN・インターフェースも標準装備しています。より多くのパソコンと接続できる4種類のインターフェースを選べるため、環境に応じた最適なシステムを構築できます。またSDカードスロットを内蔵しフロントの受け渡しも手軽にできます。



システム構成例



流通 プライスラベル



製造 現品票

納入月日	平成 21年 4月 15日
品番	O-12345678
品名	OGH-123456
納入数量	1000
包装個数	10
個数	100
納入者	(株) テック製作所

物流 輸送荷札

送り先	東京	送り先	東京
送り先	東京	送り先	東京
送り先	東京	送り先	東京
送り先	東京	送り先	東京
送り先	東京	送り先	東京
送り先	東京	送り先	東京
送り先	東京	送り先	東京
送り先	東京	送り先	東京
送り先	東京	送り先	東京
送り先	東京	送り先	東京

医療 医薬品ラベル

カテーテル	数量	10 個
品番 14912345123456	有効期限	101231
	ロット番号	AB1234

	
01149123451234561710123110AB1234	